

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19)世界知的所有権機関
国際事務局



(43)国際公開日
2005年4月21日 (21.04.2005)

PCT

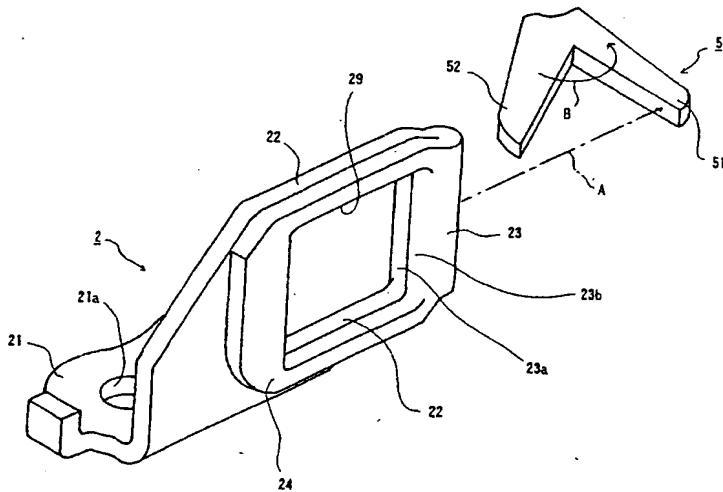
(10)国際公開番号
WO 2005/035912 A1

- (51)国際特許分類⁷: E05B 15/02
(21)国際出願番号: PCT/JP2004/012253
(22)国際出願日: 2004年8月26日 (26.08.2004)
(25)国際出願の言語: 日本語
(26)国際公開の言語: 日本語
(30)優先権データ:
特願2003-351556
2003年10月10日 (10.10.2003) JP
(71)出願人(米国を除く全ての指定国について): シロキ工業株式会社 (SHIROKI CORPORATION) [JP/JP]; 〒2520811 神奈川県藤沢市桐原町2番地 Kanagawa (JP).
- (72)発明者; および
(75)発明者/出願人(米国についてのみ): 吉村 健 (YOSHIMURA, Takeshi) [JP/JP]; 〒2520811 神奈川県藤沢市桐原町2番地 シロキ工業株式会社内 Kanagawa (JP).
(74)代理人: 三浦 邦夫, 外 (MIURA, Kunio et al.); 〒1020083 東京都千代田区麹町4丁目1番地4 西脇ビル4階 Tokyo (JP).
(81)指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA.

[続葉有]

(54)Title: STRIKER

(54)発明の名称: ストライカ



WO 2005/035912 A1
(57)Abstract: [PROBLEMS] To provide a striker having specified thickness and formed in round shape such as circular shape in cross section at low cost by a simple process without largely increasing weight. [MEANS FOR SOLVING PROBLEMS] This striker is engaged with the groove part of a hook fitted to one member and rotatably fitted to the other member so as to lock the two members to each other. The striker comprises a mounting plate part fitted to one member, a base plate part formed vertically from the mounting plate part by bending the mounting plate part, and a folded back plate part formed by folding an extension part extended from one end part of the base plate part in a direction along a bending line to an anti-mounting plate part side so as to be overlapped on the plate surface of the base plate part. A through hole is formed at the overlapped part of the base plate part with the folded back plate part while leaving a bar-like folded back part, and the bar-like part is used as an engagement part with the groove part of the hook.

(57)要約: 【課題】 所定の太さを持ち、且つ、断面が円形等の丸みを帯びた形状を成すストライカを、重量を大きく増加させることなく、簡単な工程で、低コストに得られるようにする。【解決手段】 一方の部材に取り付けられ、他方の部材に回転可能に取り付けられるフックの溝部と係合することにより二つの部材をロックするストライカであって、一方の部材に取り付けられる取付板部と、取付板部から折り曲げ加工により立設されたベース板部と、ベース板部の折り曲げ加工線に沿う方向の一端部から

[続葉有]